

Franz Mehring (Köln)

Innovativer PUR-Klebebinder aus dem Hause JUD

Seit dem Sommer neu auf dem deutschen Markt vertreten sind die Klebebinder des französischen Herstellers JUD. Sie zeichnen sich insbesondere im wachsenden Markt der PUR-Klebebinder aus und sind als Ein- und Vierzangen-Variante verfügbar. Als einzige Geräte ihrer Klasse bieten die JUD-PUR-Klebebinder ein geschlossenes Nordson-Leimauftragsystem, das die Vorteile des PUR-Leims erst richtig nutzt.



Pure Innovation: Die PUR-Klebebinder aus dem Hause JUD überzeugen durch ihre hohe Automatisierung.

Das geschlossene System mit dem Schlitzdüsenkopf EP 48 V

stellt die ideale Alternative zum traditionellen Walzenauftragsverfahren dar. Der Leim wird dadurch vor dem vorzeitigen Ausreagieren und einer allmählichen Verschlechterung der Klebstoffeigenschaften geschützt. Die bei Walzenbecken mögliche Blasenbildung und das Aufschäumen des Klebstoffs wird vermieden. Ein sehr wichtiger Punkt für höchste Qualität ist auch die automatische Seitenbeileimung mit PUR-Kleber.

Franz Mehring: Stanz-Bindesysteme Rhin-O-Tuff – eine starke Alternative

Neu im Lieferprogramm des Kölner Spezialisten für Druckweiterverarbeitungsmaschinen, Franz Mehring, sind die robusten Stanz- und Bindesysteme der US-Marke Rhin-O-Tuff. Besonders erfolgreich wurde das Topmodell HD 7700 Ultima

Druck + Form, Stand 6-6517

verkauft, welches auch nachträglich zur halbautomatischen Stanze mit Papierablage ausgebaut werden kann – eine zukunftssichere Investition. In weniger als 50 sec lassen sich so 500 Blatt Papier bequem stanzen. Für Franz Mehring war besonders die hohe Qualität der wechselbaren Stanzwerkzeuge bei Rhin-O-Tuff entscheidend. Die enorme Stanzkapazität von

45 Blatt bei 3:1-Teilung ohne jegliches Verwinden des Gusskörpers sprechen für sich. Bei Rhin-O-Tuff kann der Bediener



Bei der HD 7500 ist das komplette Xerox-iGen3-Format zur Kalenderfertigung nutzbar.

jeden Stanzstempel einzeln auswechseln oder schärfen lassen, hierfür ist kein Schraubendreher erforderlich. Dank der patentierten Schnellspannvorrichtung ist auch ein Werkzeugwechsel in wenigen Sekunden erledigt, ohne dass geschraubt

werden muss. Vorbei sind die Zeiten, in denen sich Werkzeuge von selbst lösten, oder durch falsche Montage beschädigt werden konnten.

Beim patentierten Schließgerät HC8370 für 3:1-Drahtkammbindung entfällt das mühselige Einfädeln des Bindedrahts. Der Bindedraht schließt sich selbstständig in den gestanzten Buchblock. 50 Prozent Zeiterparnis beim Binden sind so zu erzielen. Beim Modell 7500 können in einem Arbeitsgang bis zu 35 Blatt mit 610 mm Papierlänge und Daumenloch gestanzt werden. Bei diesem Gerät ist zum Beispiel das volle Xerox-iGen3-Format nutzbar. Kalenderfertigung war nie einfacher.

**Franz Mehring
Tel. 0 22 03/8 50 35**

Innovation PUR

PUR-Leim bietet als Alternative zum Hotmelt eine sehr hohe Klebkraft mit ausgezeichneter Blattkantenhaftung, ist alterungsbeständig und unempfindlich gegen Bestandteile der Druckfarben. Sein exzellentes Aufschlagverhalten durch die hohe Dehnfähigkeit des Klebstoffs spricht für sich. Der Spezialleim ist auch bei extremen Temperaturen von -40 bis +90 °C haltbar.

Konstante Qualität, lange Verwendbarkeit

Im Gegensatz zu PUR-Klebebindern mit offenem Leimbecken wird bei den JUD-Geräten der Leim luftdicht aufbewahrt und kann nicht vorzeitig aushärten.

Der Kleber bleibt über viele Wochen verwendbar. Bei Geräten mit offenem Leimbecken muss der überschüssige Klebstoff nach maximal vier Stunden entsorgt werden, da er danach ausgehärtet ist. Mit den JUD-PUR-Klebebindern ist somit eine kostenoptimierte und effiziente Produktion gesichert. Nach Gebrauch muss die Klebedüse lediglich abgewischt und gefettet werden. Eine zeitaufwändige Reinigung des Leimbeckens entfällt.

Hohe Automatisierung

Dank Touchscreen und Blockdickenmessung werden Rüstzeiten minimiert. Je nach Blockdicke stellt sich die 4-fach Rillung am Saugluft-Umschlaganleger vollautomatisch ein. Für mehrsei-



Die JUD-PUR-Klebebindern verfügen über ein geschlossenes Nordson-Leimaufragsystem, das die Vorteile des PUR erst richtig nutzt.

tige Cover ist eine 6-fach Rillung serienmäßig. Für die klassische Anwendung sind alle JUD-Klebebindern natürlich auch in einer Hotmeltversion lieferbar.

Weitere Informationen unter:
www.Pur-Klebebindern.de